



# tesa<sup>®</sup> 4967

## Product Informatie

Dubbelzijdige extra sterke filmische tape

### Product Omschrijving

tesa<sup>®</sup> 4967 is een transparante dubbelzijdige zelfklevende tape bestaande uit een PET-rug en gemodificeerde acrylkleefstof.

tesa<sup>®</sup> 4967 beschikt met name over:

- Extreem sterke hechting, zelfs bij hogere temperaturen
- Superieure conversieprestaties dankzij de sterke PET-rug en verminderd vloeien van kleefmassa
- Goede hechting, zelfs op LSE-materialen

### Kenmerken

- Extremely high holding power even at elevated temperatures
- Superior converting performance due to strong PET backing and reduced adhesive mass flow
- Good bonding performance even to LSE materials

### Toepassing

- Montage van lenzen op mobiele telefoons
- Montage van ABS kunststof delen in de autoindustrie
- Montage van decoratieve profielen en gietwerk in de meubelindustrie

### Technische informatie

De waarden in deze sectie zijn representatief bedoeld en mogen niet gebruikt worden voor specifieke doelen.

### Product Constructie

- |                   |                 |                |             |
|-------------------|-----------------|----------------|-------------|
| • Drager          | PET-folie       | • Totale dikte | 160 µm      |
| • Type kleefmassa | tackified acryl | • Kleur        | transparant |

### Eigenschappen / Prestatiewaarden

- |                                 |         |                                  |           |
|---------------------------------|---------|----------------------------------|-----------|
| • Rek bij breuk                 | 50 %    | • Statische schuifbestendigheid  | goed      |
| • Rekkkracht                    | 20 N/cm | • bij 40 graden C                |           |
| • Bestand tegen weekmakers      | goed    | • Temperatuurbestendigheid       | 200 °C    |
| • Bestendigheid tegen           | goed    | • korte termijn                  |           |
| chemicaliën                     |         | • Temperatuurbestendigheid       | 100 °C    |
| • Hechting                      | goed    | • lange termijn                  |           |
| • Statische schuifbestendigheid | goed    | • Verouderingsbestendigheid (uv) | zeer goed |
| bij 23 graden C                 |         | • Vochtbestendigheid             | zeer goed |

Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=04967>



# tesa<sup>®</sup> 4967

## Product Informatie

### Hechting aan waarden

• ABS (direct)	9.8 N/cm	• PET (na 14 dagen)	10.5 N/cm
• ABS (na 14 dagen)	10.8 N/cm	• PP (direct)	5.3 N/cm
• aluminium (direct)	9.6 N/cm	• PP (na 14 dagen)	7 N/cm
• aluminium (na 14 dagen)	12.2 N/cm	• PS (direct)	10.2 N/cm
• PC (direct)	11.7 N/cm	• PS (na 14 dagen)	11.1 N/cm
• PC (na 14 dagen)	13.1 N/cm	• PVC (direct)	8.9 N/cm
• PE (direct)	5.2 N/cm	• PVC (na 14 dagen)	11.9 N/cm
• PE (na 14 dagen)	5.7 N/cm	• staal (direct)	12 N/cm
• PET (direct)	9.3 N/cm	• staal (na 14 dagen)	13.4 N/cm

### Aanvullende informatie

Voeringvarianten:

PV0 bruin pergamijs (71 µm; 82g/m<sup>2</sup>)

PV6 rood MOPP-folie (80µm; 72g/m<sup>2</sup>)

PV7 transparante PET-folie (50µm; 72g/m<sup>2</sup>)

PV6 witte MOPP-folie (80µm; 72g/m<sup>2</sup>)

### Disclaimer

tesa<sup>®</sup> producten bewijzen dag in dag uit hun indrukwekkende kwaliteit onder zware omstandigheden en worden regelmatig aan strenge controles onderworpen. Alle hierboven vermelde technische informatie wordt naar beste kennis en op basis van onze ervaringen in de praktijk aangeboden. Zij dient beschouwd te worden als een gemiddelde waarde en is niet geschikt als specificatie. Om deze reden kan tesa SE geen waarborg verstrekken, expliciet noch impliciet, ten aanzien van verhandelbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De gebruiker is dan ook zelf verantwoordelijk of het tesa product geschikt is voor een bepaald doel en de wijze van toepassing door de gebruiker. In geval van twijfel zullen onze medewerkers u graag adviseren.



Voor de meest recente informatie over dit product ga naar <http://l.tesa.com/?ip=04967>